

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وستة
وستون
{محلول}

محمّد في القدرات

0536345328



سؤال 1 كم شخص بالغ وكم طفل

أسعار التذاكر

البالغ	٢٢ ريال
الطفل	١٦ ريال

حضر إذا حضر الحفلة ١٢ شخص
وإجمالي قيمة التذاكر ٢١٠ ريال

أ (٩ بالغ ، ٣ طفل)

ب (٨ بالغ ، ٤ طفل)

ج (٣ بالغ ، ٩ طفل)

د (٧ بالغ ، ٥ طفل)

0536345328

إذا كان $أ + ٣ب = ١١$ ، $أ - ب = ١$ ،
أوجد قيمة $أ^٢ + ٢ب$

أ ١١

ب ١٠

ج ٨

د ٦

0536345328

سؤال 3

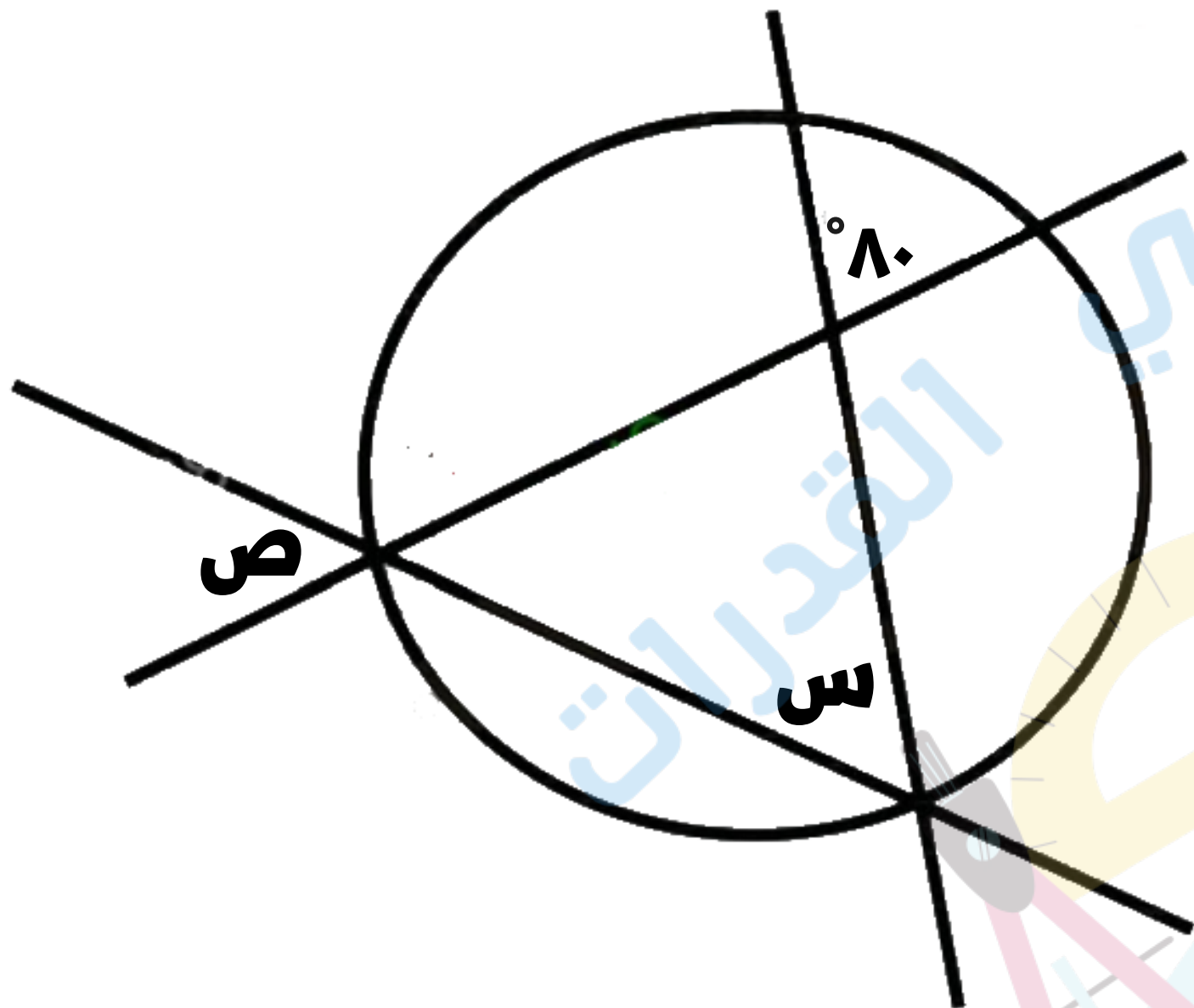
إذا كان $25 \geq V \geq 50$
أي الآتي صحيح؟

أ $50 \geq S \geq 100$

ب $25 \geq S \geq 50$

ج $50 \geq S \geq 75$

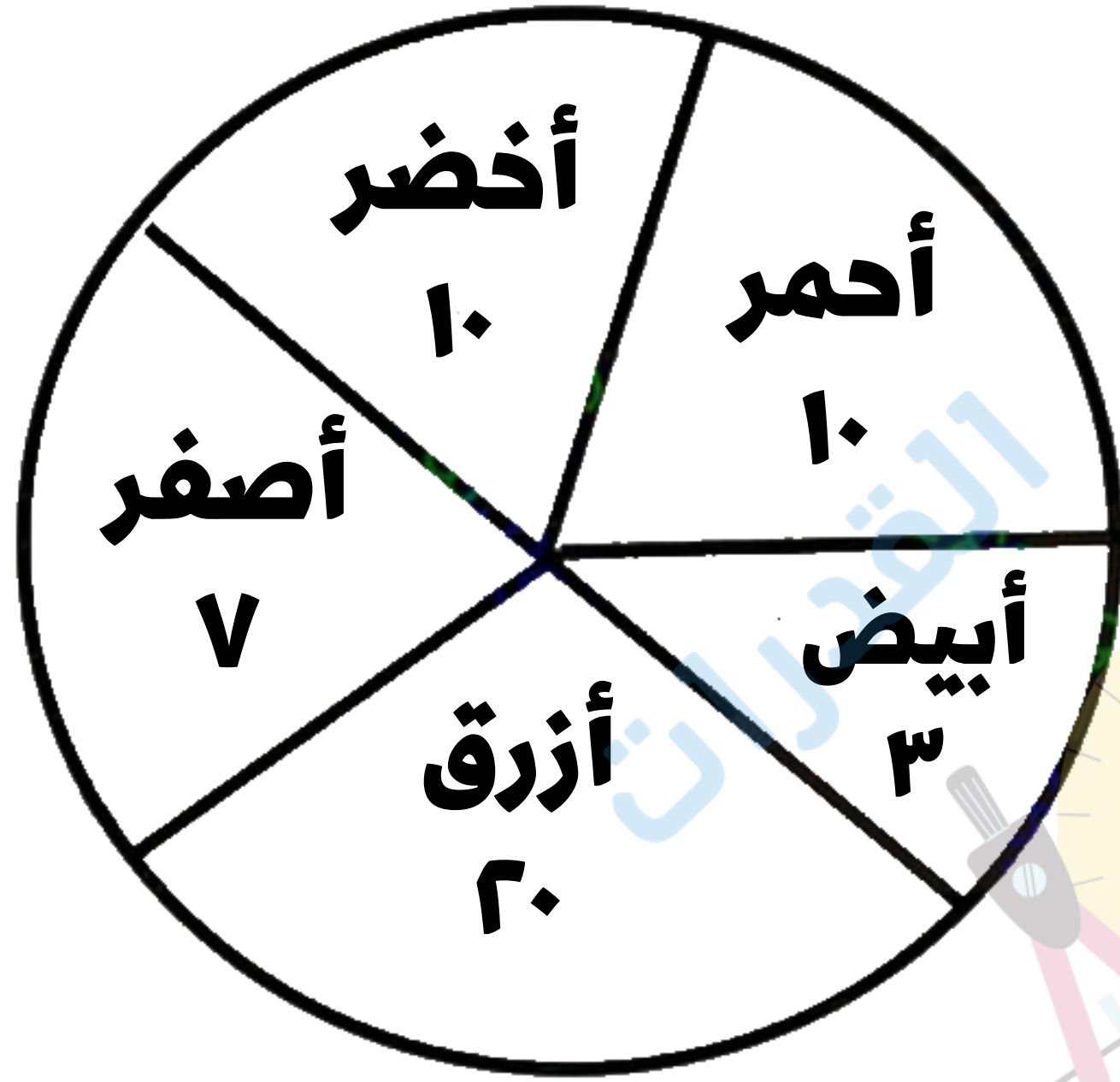
د $S = 150$



0536345328

سؤال 4 ما نسبة الكرات

الزرقاء إلى الكل؟



أ $\frac{1}{5}$

ب $\frac{3}{5}$

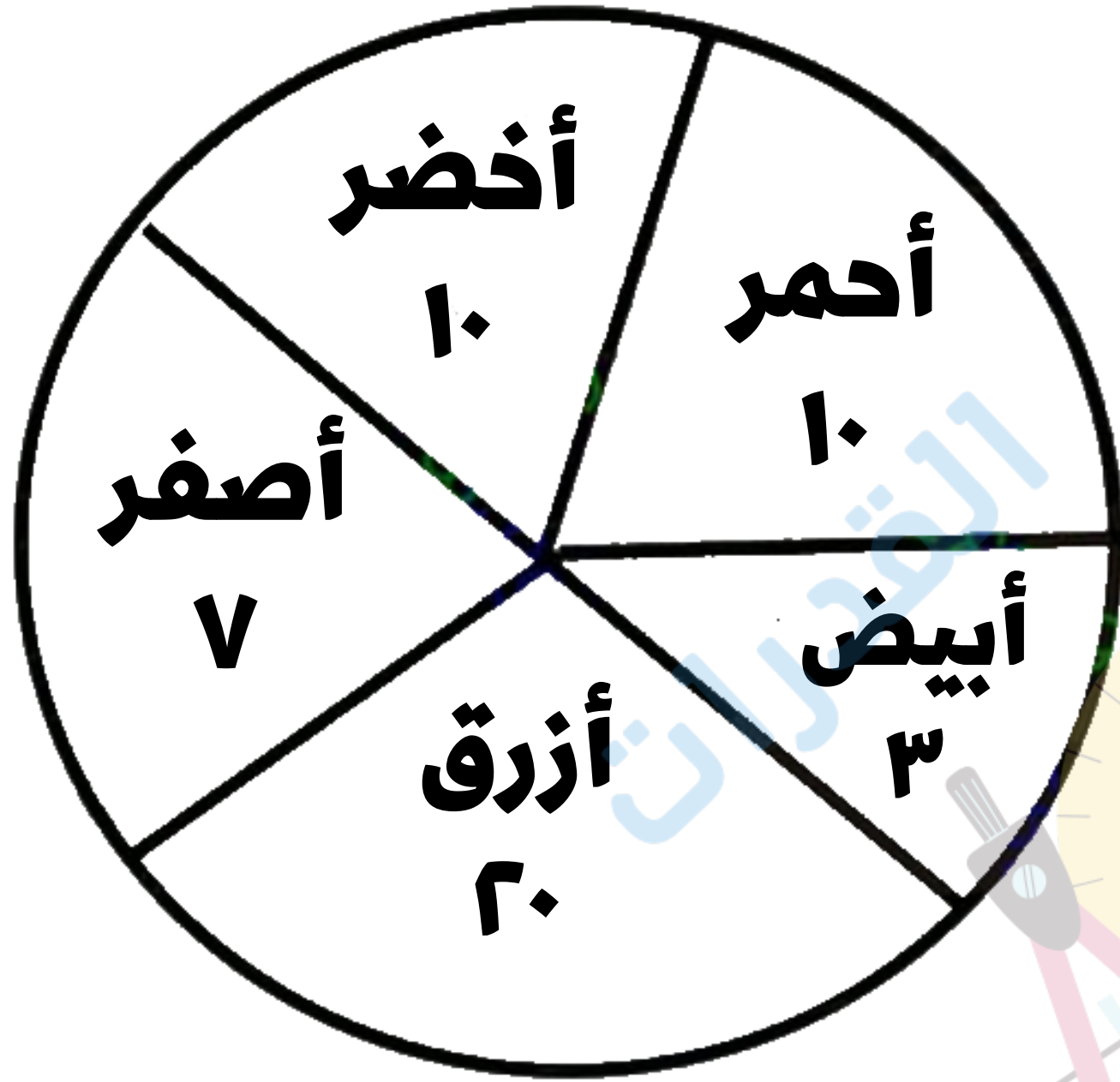
ج $\frac{2}{5}$

د $\frac{4}{5}$

0536345328

سؤال 5 ما قياس زاوية

قطاع اللون الأحمر؟



أ ٤٥°

ب ٦٠°

ج ٧٢°

0536345328

إذا كان $\frac{1}{2} + \frac{1}{s} = \frac{1}{3}$ ، أوجد قيمة s

$$\frac{1}{3}$$

د

$$\frac{1}{4}$$

ج

$$\frac{1}{2}$$

ب

$$\frac{1}{1}$$

0536345328

سؤال 7 قارن بين:

- القيمة الأولى : ١٠٠٪ من ٩٠ - القيمة الثانية : ١٨٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان (س - ٣) تزيد عن ص بمقدار ٥ ،
كم تزيد (س + ٥) عن ص ؟

أ ١١

ب ١٢

ج ١٣

د ١٤

0536345328

إذا كان $s > 0$ ، $s < 0$ ، $s = 0$ ،
أوجد قيمة $\frac{s}{s}$

أ ٢

ب ٤

ج ٢

د ٤

0536345328

وزع رجل ٢٥ ريال على ٣ من أبنائه وكان نصيب كل ابن عدد أولي مختلف، ما أكبر مبلغ أخذه ابن له؟

د ١٣

ج ١١

ب ٧

أ ٥

0536345328

إذا كان $\frac{1}{6} (6 + س) = 1$ ، أوجد قيمة س

د ٤

ج ٢

ب ١

أ ٠

0536345328

سؤال 12 إذا كان $s > v > e > n > o$ ، قارن بين:

-القيمة الأولى : الوسيط لجميع الأعداد

-القيمة الثانية : $\frac{s + o}{2}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

ما النسبة المئوية لـ $\sqrt[3]{4}$ من $\sqrt[3]{3}$

أ ٢٥%

ب ٥٠%

ج ٧٥%

د ١٠٠%

0536345328

إذا كان س - ٢ ص = ٢٢ ، $\frac{\text{س}}{\text{ص}} = ٤$ ، قارن بين:

- القيمة الأولى : س
- القيمة الثانية : ص^٢

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان $\frac{(\sqrt{s})^2}{2} + \frac{(\sqrt{s})^2}{2} = 8$ ، فما قيمة s ؟

د ٨

ج ٦

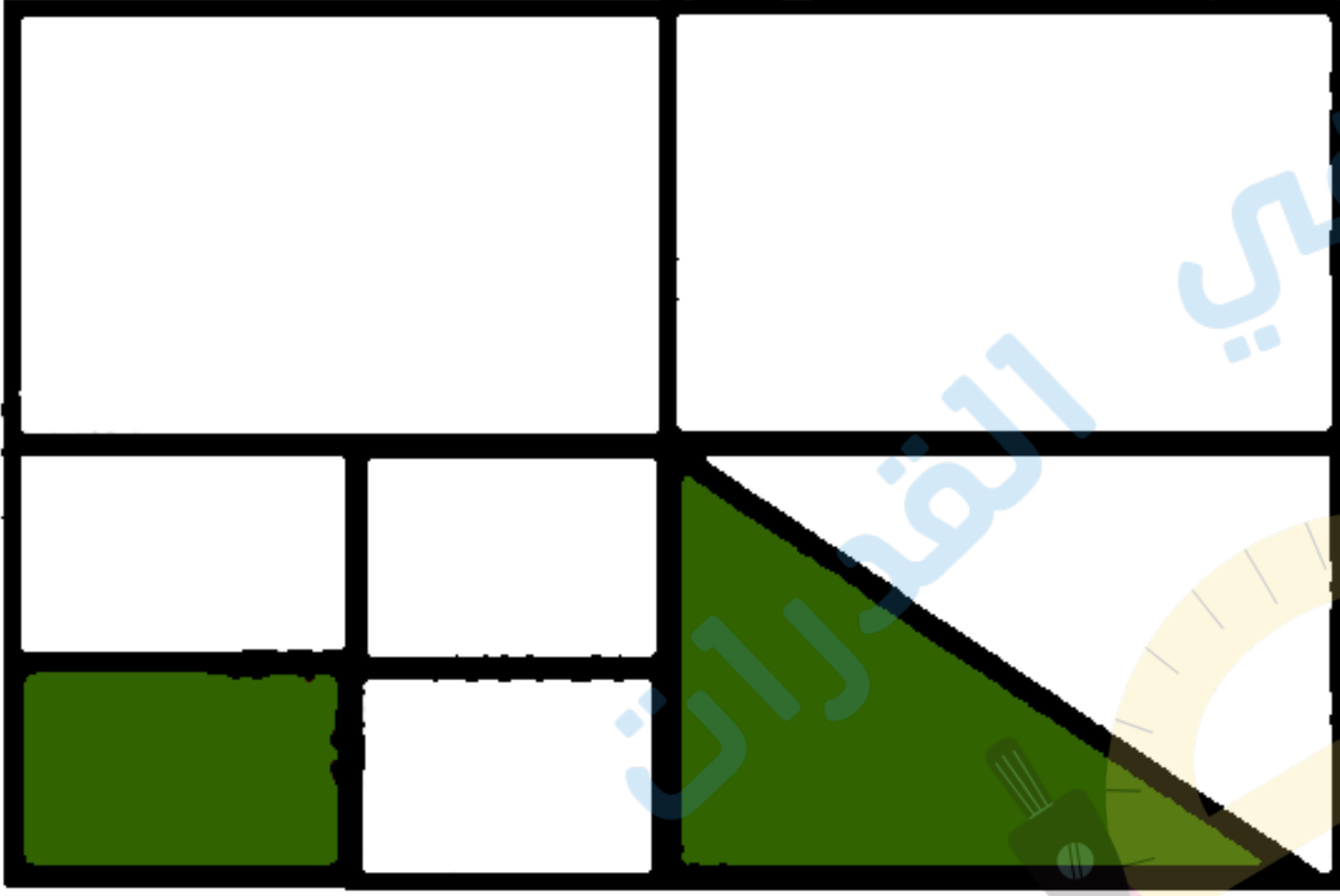
ب ٤

أ ٢

0536345328

سؤال 16 ما نسبة مساحة

الجزء المظلل إلى الشكل؟



ب $\frac{1}{8}$

أ $\frac{1}{4}$

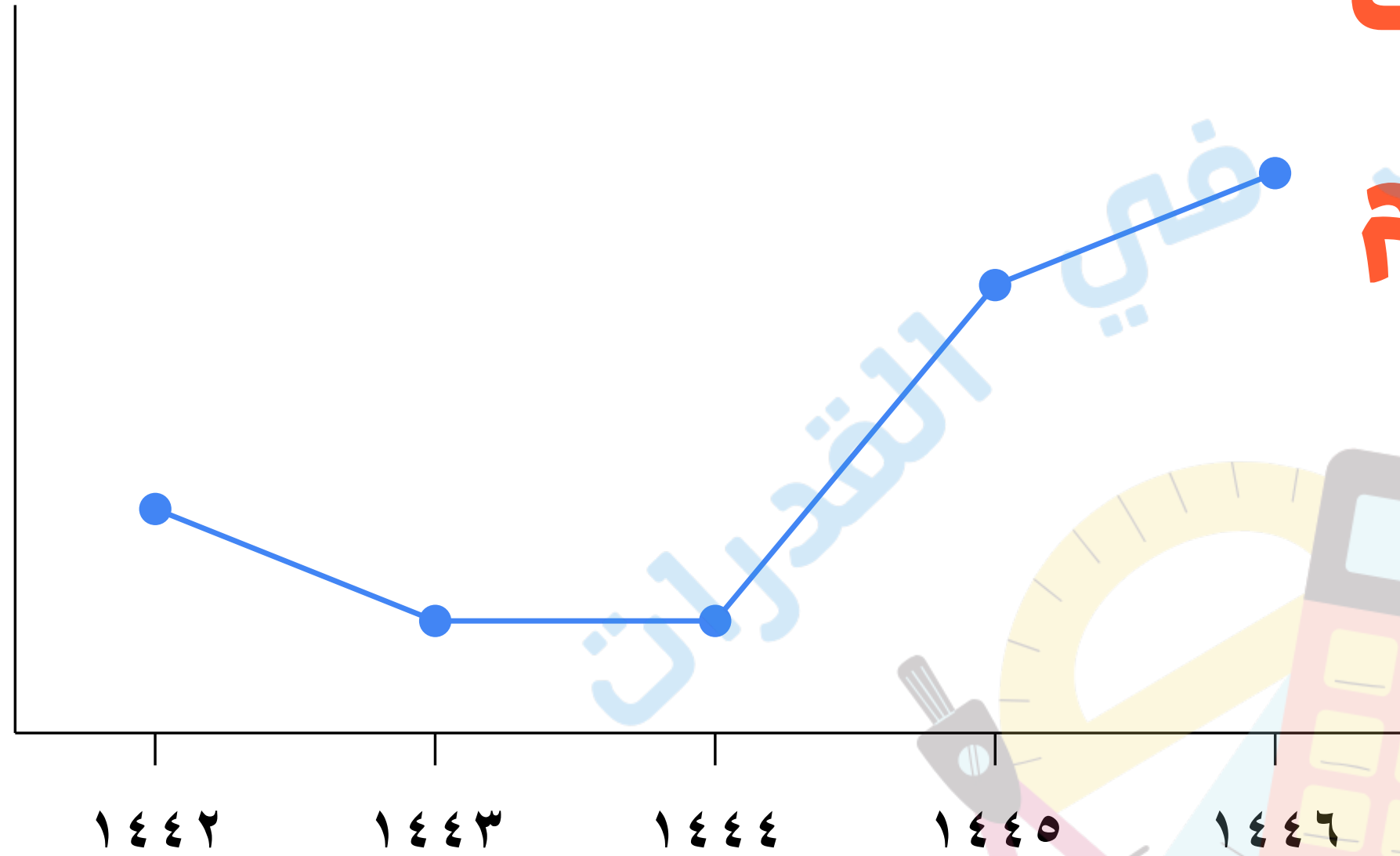
د $\frac{3}{16}$

ج $\frac{1}{16}$

0536345328

سؤال 17 ما أفضل أداء لمبيعات

الشركة في عام بالنسبة للعام السابق له؟



ب ١٤٤٤

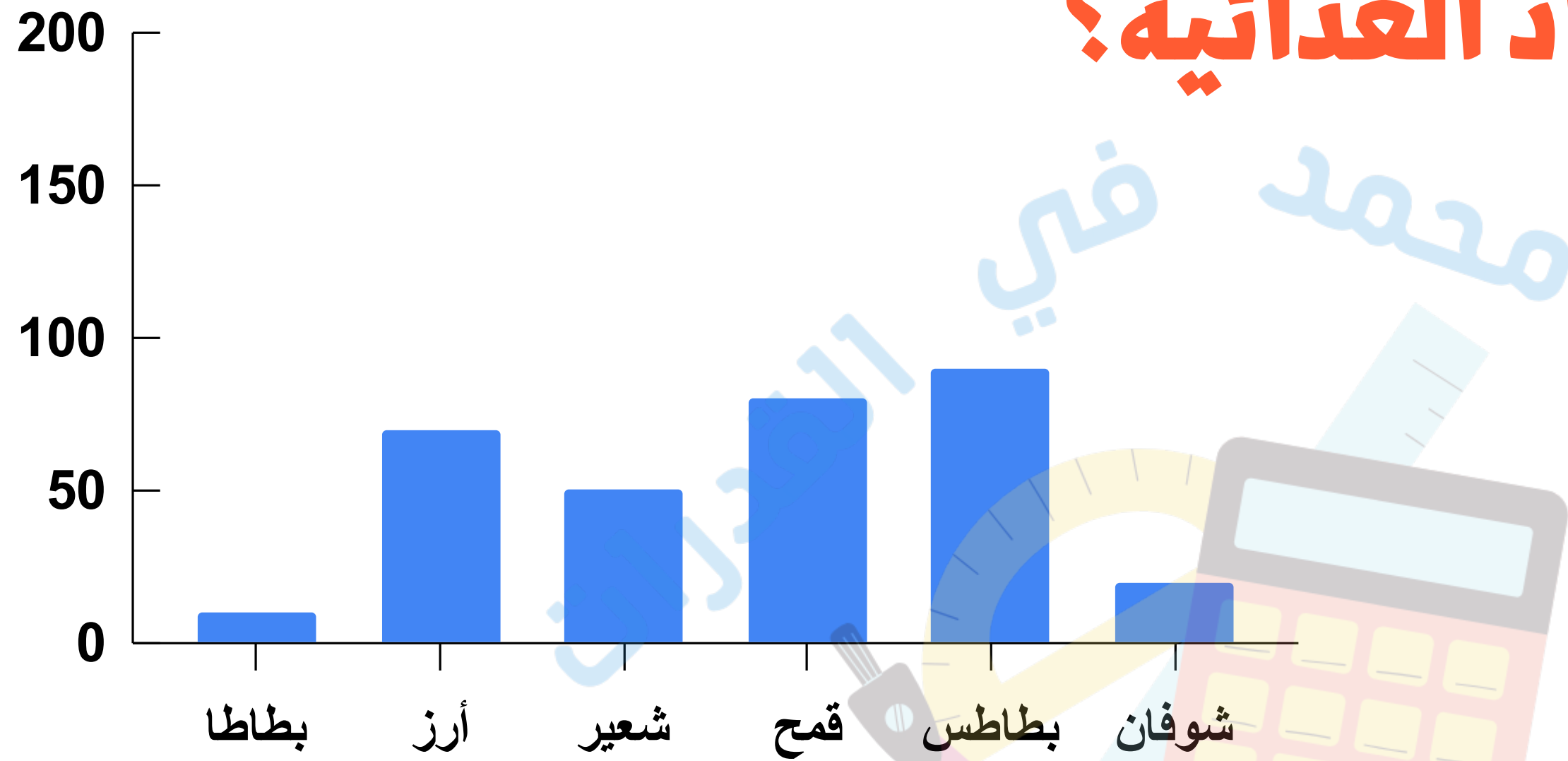
أ ١٤٤٣

د ١٤٤٦

ج ١٤٤٥

0536345328

سؤال 18 ما مجموع المواد الغذائية؟



ب ٢٩٠

د ٣٢٠

أ ٢٨٠

ج ٣٠٠

0536345328

سؤال 19

حاوية وهي مملوءة إلى ثلاثة أرباعها وزنها ٣٧٥

كجم، ووزنها وهي مملوءة بالكامل ٤٥٠ كجم، كم وزن

الحاوية وهي فارغة؟

٢٠٠



١٥٠



١٠٠



٥٠



0536345328

الأعداد ٣٦٤ ، ٤١٤ ، ٥٣٩ ، تقبل القسمة على ن ولها نفس الباقي، ما أكبر قيمة للعدد ن ؟

د ١٧٥

ج ١٢٥

ب ٥٠

أ ٢٥

0536345328

موقف سيارات يسع ٣٠ سيارة كبيرة أو ٤٥

سيارة صغيرة، فإذا كان في الموقف ٣ سيارات كبيرة

و ٢٤ سيارة صغيرة، كم سيارة كبيرة يستوعبها

الموقف إضافة إلى السيارات الموجودة؟

د ١٣

ج ١٢

ب ١١

أ ٩

0536345328

$$\begin{array}{r} 10 \times 10 \\ 7 \times 10 \end{array}$$

أوجد قيمة: $2 +$

د 10

ج 9

ب 7

أ 4

0536345328

إذا كان $9 + 4 + 1 + س + ص = ٢٥$ ،

أوجد قيمة $س + ص$

أ ١٠

ب ١١

ج ١٢

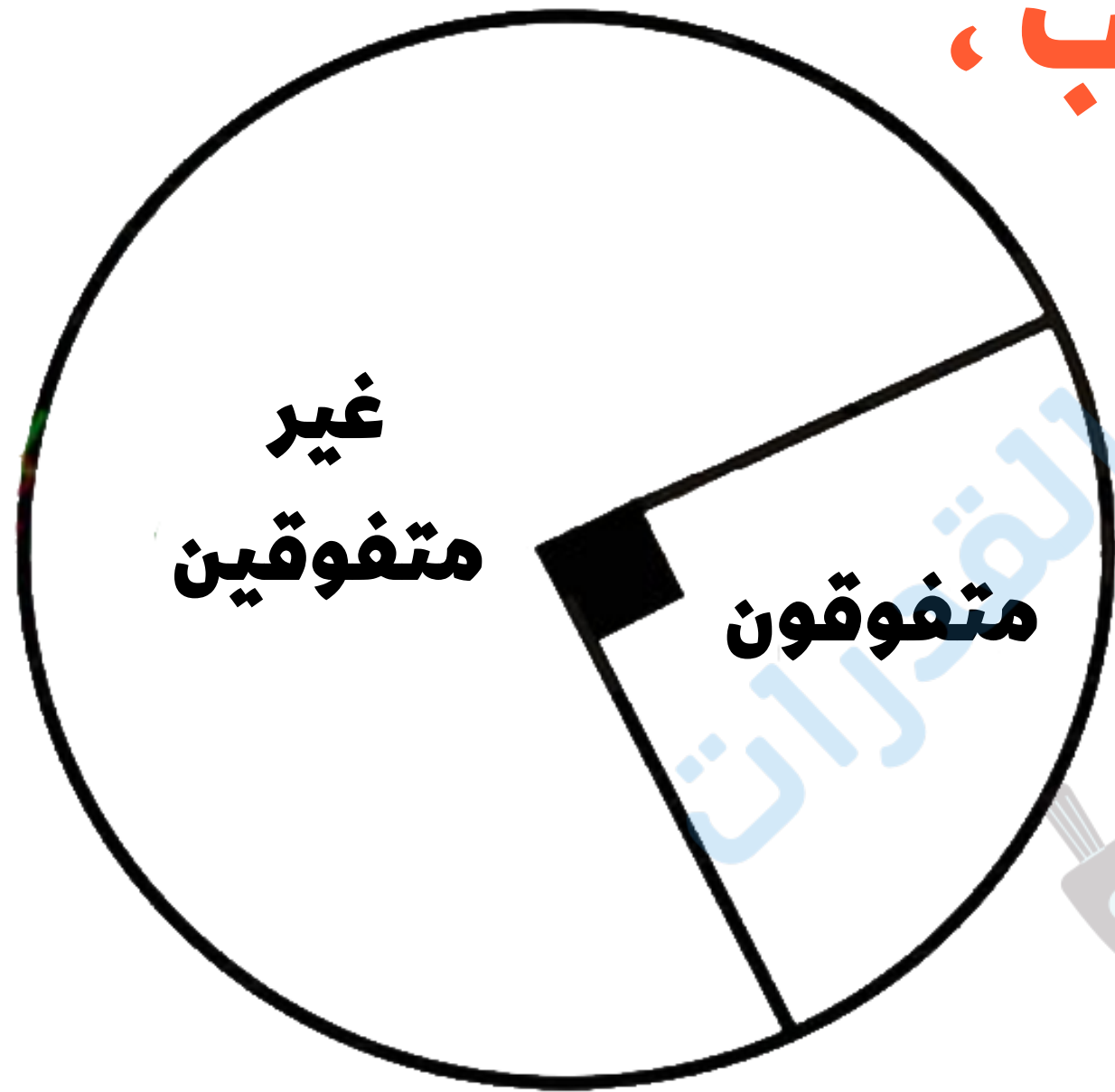
د ١٣

0536345328

سؤال 24

إذا كان عدد الطلاب = ٨٤٠ طالب ،

كم عدد الطلاب المتفوقين ؟



أ ٢٠٠

ب ٢١٠

ج ٢٢٠

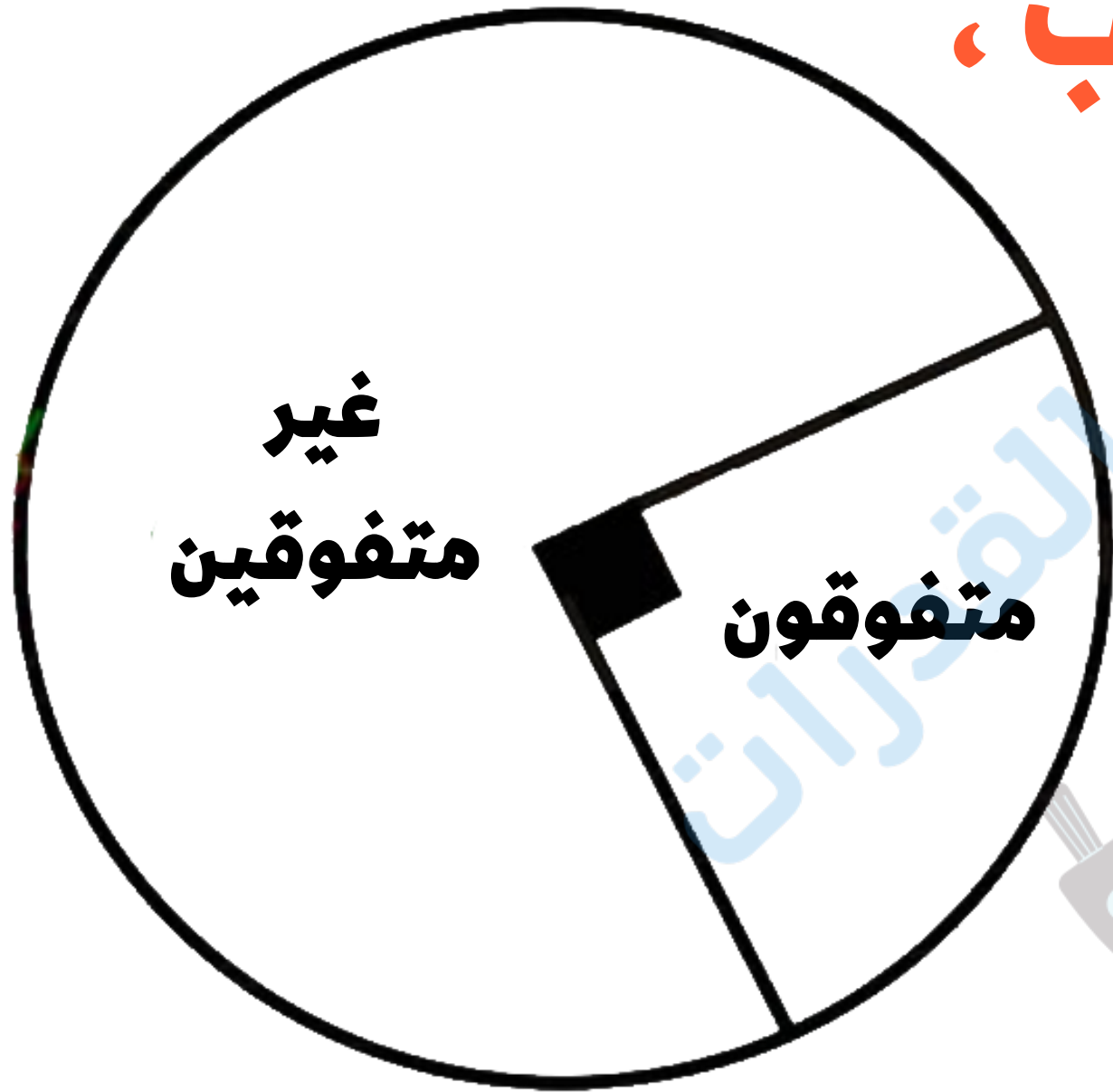
د ٢٣٠

0536345328

سؤال 25

إذا كان عدد الطلاب = ٨٤٠ طالب ،

كم عدد الطلاب غير المتفوقين ؟



أ ٦٠٠

ب ٦٢٠

ج ٦٣٠

د ٦٤٠

0536345328